

Causatie en correlatie

Verbanden tussen gebeurtenissen



Wat is hier
gebeurd?

Wat er werkelijk is gebeurd

- Er zat een duif in de tuin
- Er kwam een roofvogel
- Roofvogel viel duif aan
- Duif ontworstelde zich aan de roofvogel
- Er dwarrelden veertjes naar beneden
- Er kwam een kat kijken

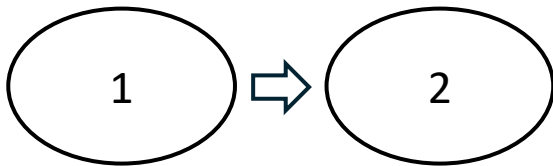
Begrippen

- **Causatie** = een verband tussen twee zaken waarbij het één het ander veroorzaakt
- **Correlatie** = een verband waarbij twee zaken tegelijkertijd optreden zonder dat er sprake is van oorzaak en gevolg

Schematische weergave

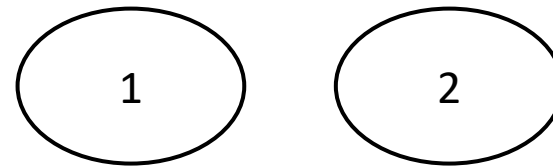
Causatie

Door gebeurtenis 1
gebeurt gebeurtenis 2



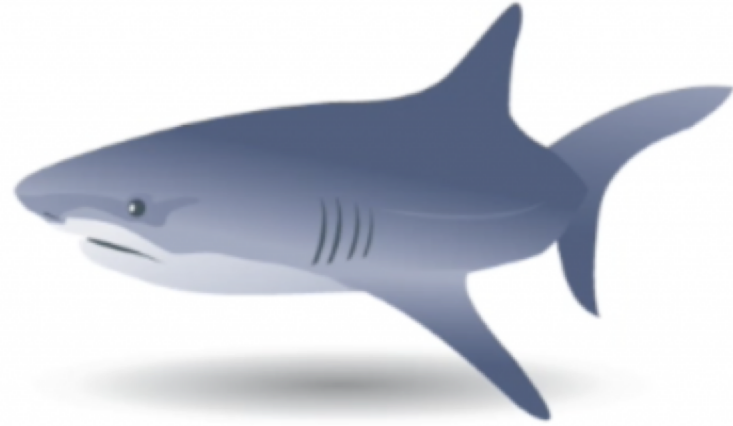
Correlatie

Tegelijkertijd:
Losse gebeurtenis 1
Losse gebeurtenis 2

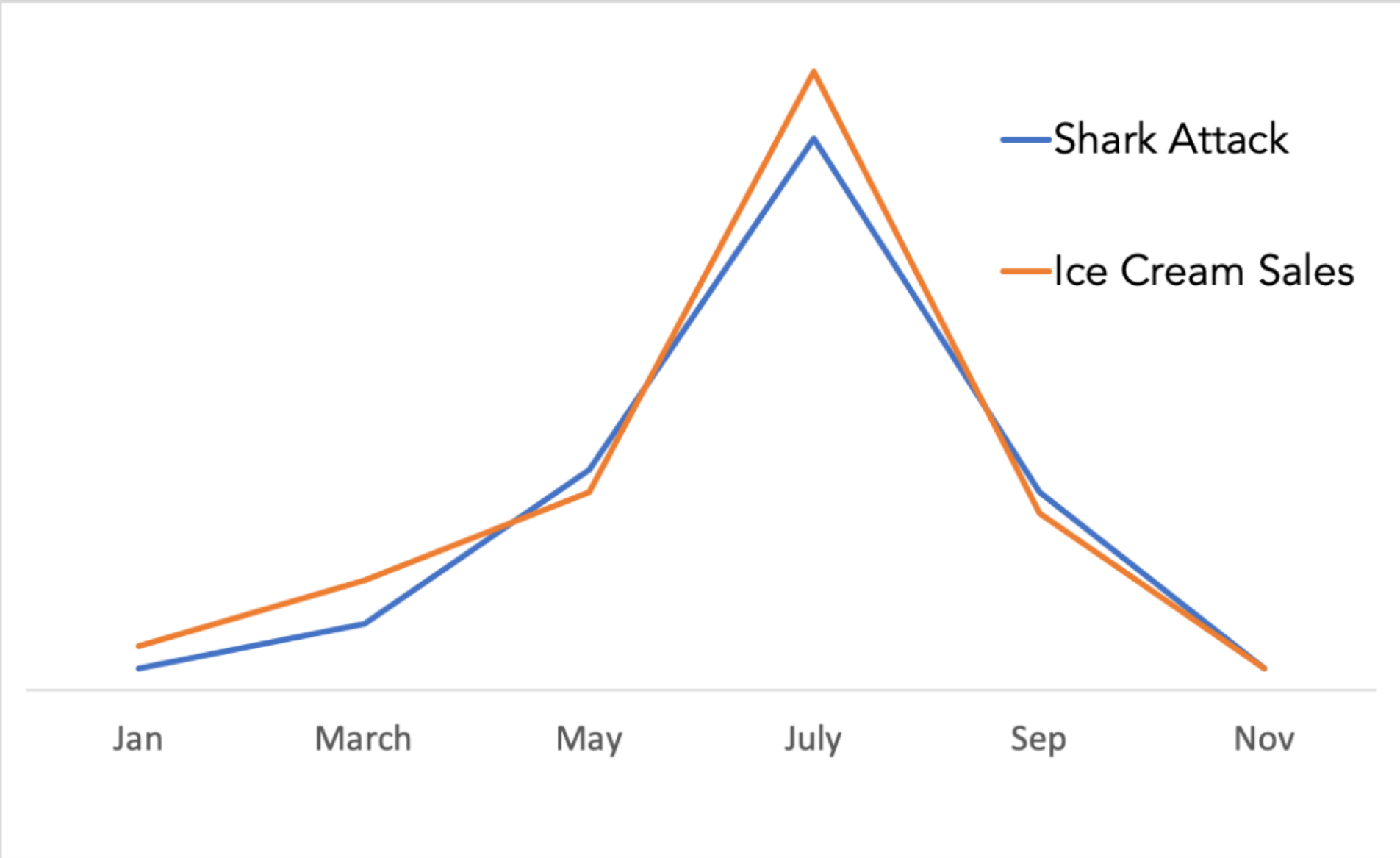


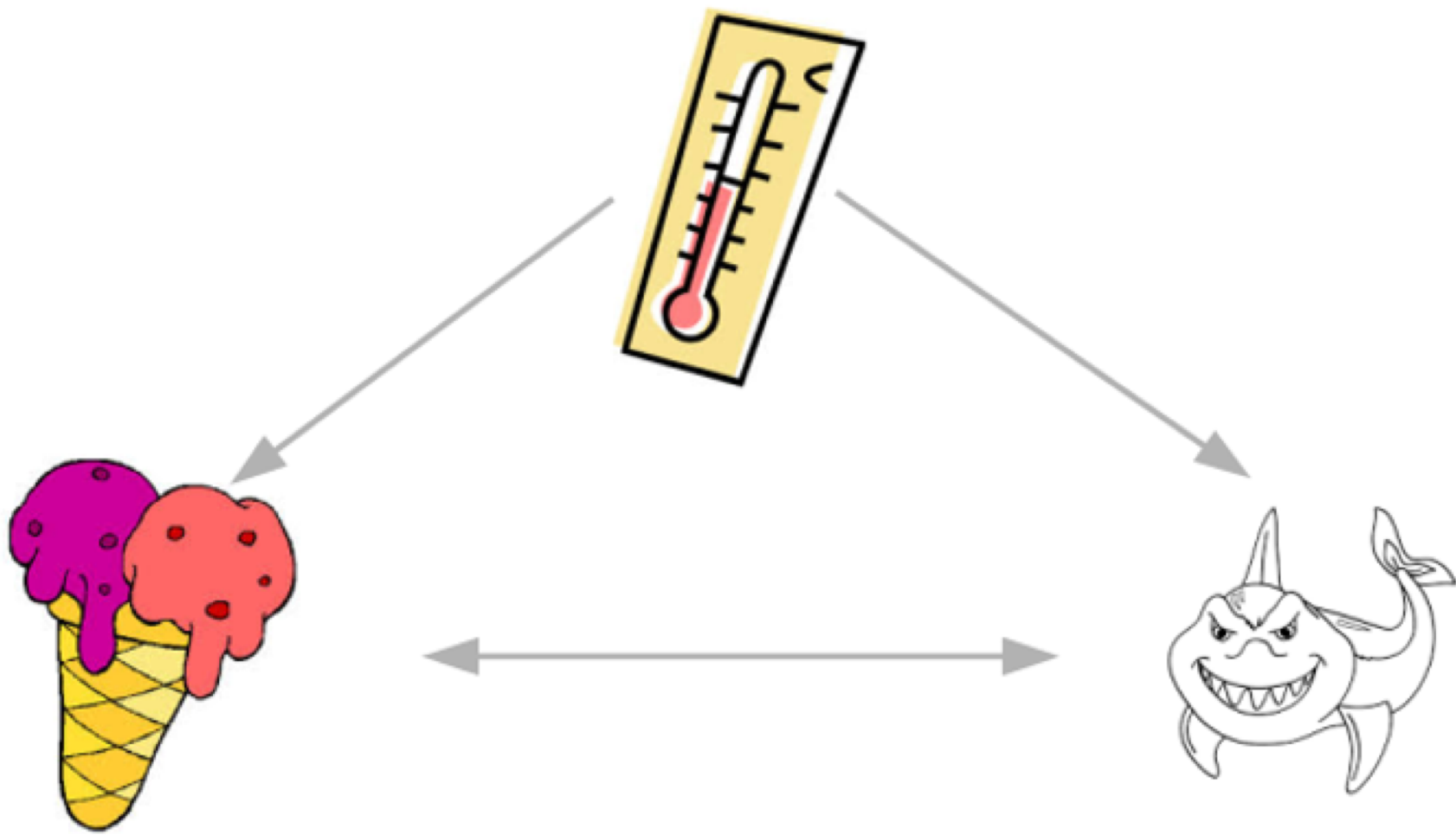


Eat ice cream



Attacked by shark

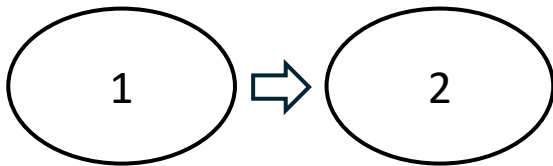




Bedenk een eigen voorbeeld (deze ochtend)

Causatie

Door gebeurtenis 1
gebeurt gebeurtenis 2



Correlatie

Tegelijkertijd:
Losse gebeurtenis 1
Losse gebeurtenis 2

